

Headline	UPM laksana R&D tingkat produk vanila negara		
Date	29. Feb 2008	Language	MALAY
Media Title	Berita Harian	Page No	39
Section	Pendidikan	Article Size	265 cm2
Circulation	217991	Frequency	Daily
Readership	762968	Color	Full Color



UPM laksana R&D tingkat produk vanila negara

Kerjasama dengan Vanilabiomatrix jadikan Malaysia pengeluar utama

Oleh Rosniza Mohd Taha

UNIVERSITI Putra Malaysia (UPM) bekerjasama dengan syarikat pengeluar utama vanila negara, Vanilabiomatrix Sdn Bhd (Vanilabiomatrix) menjalankan penyelidikan bagi meningkatkan pengeluaran sehingga lima juta pokok tanaman itu menjelang 2010.

Selain memenuhi permintaan vanila dunia, hasil kerjasama itu juga diharap akan membantu Malaysia muncul antara negara pengeluar utama komoditi berkenaan, selain Madagascar dan Indonesia.

Bagi mencapai sasaran itu, universiti dan syarikat berkenaan baru-baru ini memeterai memorandum persefahaman (MoU) kerjasama penyelidikan meningkatkan pengeluaran tanaman itu selama tiga tahun

dengan kos anggaran RM120,000.

MoU ditandatangani Naib Canselor UPM, Prof Datuk Dr Nik Mustapa Raja Abdullah dan Vanilabiomatrix diwakili Ketua Pegawai Eksekutif Rentak Timur Sdn Bhd, Syed Isa Syed Alwi.

Pengurus Pembangunan Perniagaan Vanilabiomatrix, Bobby Ronald, berkata penyelidikan bersama UPM itu penting dalam usaha merealisasikan pemasaran tanaman dan produk Vanila Malaysia ke pasaran dunia.

"Kini, ada lebih 300 penanam vanila yang bernaung di bawah syarikat kami dengan kadar pengeluaran lebih dua juta pokok.

"Menerusi penyelidikan ini, kita bukan saja mahu meningkatkan pengeluaran kepada lima juta pokok menjelang 2010, malah menjalankan aktiviti pengembangan produk teru-

tama meningkatkan ekstrak kandungan vanila daripada 2.75 peratus kini kepada sekurang-kurangnya 3.5 peratus," katanya.

Kementerian Pertanian dan Indus-

tri Asas Tani, baru-baru ini, mengumumkan mahu memperkenalkan vanila sebagai tanaman komoditi baru negara selepas getah dan kelapa sawit kerana pasarannya luas pada peringkat antarabangsa.

Nik Mustapa pula berkata, UPM yang berstatus universiti penyelidikan mempunyai infrastruktur dan penyelidik berkepakaran khusus untuk memajukan tanaman vanila.

"Seterusnya hasil penyelidikan ini dapat dimanfaatkan Vanilabiomatrix selaku peneraju pengeluaran vanila di negara ini, selain petani dan pengusaha lain," katanya.

Sementara itu, Dekan Fakulti Pertanian UPM, Prof Dr Ghizan Saleh, pula berkata sekurang-kurangnya 10 penyelidik fakulti itu diperlukan untuk menjayakan kajian pengeluaran penanaman vanila.

